

الجـــاد في الرياضيات

الصف الرابع الابتدائي (المراجعة)

الترم الأول

الاسم : ....

م/ عبدالله جـــاد

أكبر

مراجعة علي ما سبق

الأعداد

١ أصغر عدد مكون من رقم واحد هو الصفر

٢ أكبر عدد مكون من رقم واحد هو ٩

٣ أصغر عدد مكون من رقمين هو ١٠

٤ أكبر عدد مكون من رقمين هو ٩٩

٥ أصغر عدد مكون من ٣ أرقام هو ١٠٠

٦ أكبر عدد مكون من ٣ أرقام هو ٩٩٩

٧ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ١٠٠٠

٨ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ٩ ٩٩٩

٩ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ١٠٠٠٠

١٠ أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ٩٩ ٩٩٩

١١ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو ١٠٠٠٠٠

١٢ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو ٩٩٩ ٩٩٩

أصغر و أكبر عد من مجموعة من الأرقام

مثال: ٥ ، ٣ ، ٨ ، ٩ ،٢ — أصغر عدد هو ٢٣٥٩٨ — أكبر عدد هو ٩٨٥٣٢

كون أصغر و أكبر عدد من الأرقام

١) ٢ ، ٦ ، ١ ، ٧ ،٠ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٢) ٤ ، ٩ ، ١ ، ٧ ،٦ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٣) ٢ ، ٥ ، ١ ، ٧ ،١ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٤) ٢ ، ٦ ، ٢ ، ٧ ،٧ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٥) ٢ ، ٦ ، ٩ ، ٧ ، ٨ ،٤ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....



القيمة المكانية و العددية

يمكننا التفريق بين القيمة المكانية والقيمة الرقمية من خلال الجدول التالي :

م	المثال	القيمة الرقمية	القيمة المكانية
١	٥٦٩٠٤	٦٠٠٠	الوف
٢	٥٠١٤٧	٥٠٠٠٠	عشرات الوف
٣	٤٥٦٣٨	٣٠	عشرات
٤	٥٩٨٧٤٣	٣	آحاد
٥	٤٩٨٥٤٥	٤٠٠٠٠٠	مئات الوف

تدريب ١ أكتب القيمة المكانية للأرقام التي تحتها خط :

✍ ٦٤٩٤٧ ....
✍ ٣٤٢٠٨ ....

✍ ٧٩٦٣٢١ ....
✍ ٤١٣٦٥٤ ....

✍ ٥٣٦٩٨٧ ....
✍ ٩٨٤١٢٠ ....

✍ ١٦٥٤ ....
✍ ٤٥٦٣٧١ ....

تدريب ٢ أكتب القيمة الرقمية للأرقام التي تحتها خط :

✍ ١٠٠٥٥٦ ....
✍ ٧٦٣٢١٠ ....

✍ ١٢٠٠٠٠ ....
✍ ٥١٩٣٢٤ ....

✍ ٤٥٦٦٦٤ ....
✍ ١٣٨٤٥١ ....

✍ ٥٠٣٥٤٧ ....
✍ ٦٣٢٠٤ ....

قيمة الرقم ٥ في خانة الآحاد أكبر أم قيمة الرقم ٥ في خانة المئات ؟؟؟؟؟

قيمة الرقم ٩ في خانة المئات أكبر أم قيمة الرقم ٤ في خانة الألوف ؟؟؟؟؟

تدريب ٣ أكمل ما يأتي :

١) قيمة الرقم ٩ في خانة الآحاد ....

٢) قيمة الرقم ٩ في خانة العشرات ....

٣) قيمة الرقم ٩ في خانة المئات ....

٤) قيمة الرقم ٩ في خانة الألوف ....

٥) قيمة الرقم ٩ في خانة عشرات الألوف ....

٦) قيمة الرقم ٩ في خانة مئات الألوف ....

تدريب ٤ ضع علامة < ، > ، =

١ قيمة الرقم ٧ في خانة الآحاد ( ) قيمة الرقم ٧ في خانة العشرات

٢ قيمة الرقم ٩ في خانة العشرات ( ) قيمة الرقم ٩ في خانة عشرات الوف

٣ قيمة الرقم ٥ في خانة المئات ( ) قيمة الرقم ٥ في خانة الآحاد

٤ قيمة الرقم ١ في خانة الآحاد ( ) قيمة الرقم ٢ في خانة الآحاد

٥ قيمة الرقم ٩ في خانة المئات ( ) قيمة الرقم ٥ في خانة مئات ألوف

تدريب ٥ أكمل ما يأتي :

١) الرقم ٧ في العدد ٥٧٨٩٤٢ يقع في خانة ....

٢) الرقم ٥ في العدد ٦٣٢٥٤١ يقع في خانة ....

٣) الرقم ٩ في العدد ٩٠٠٠٠٠ يقع في خانة ....

٤) الرقم .... في العدد يقع في خانة عشرات الألوف ٤٢٠٥٦

٥) الرقم .... في العدد يقع في خانة المئات ٩٢٧٨٣

تدريب ٦ أكمل الجدول بحسب القيمة المكانية

العدد	آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات الوف	مئات الوف
	الوحدات			الألوف		
٤٥٦٣٢١	١	٢	٣	٦	٥	٤
٦٥٢٤٨٩						
٢٠٠٣٦٥						
٩٠٠٠٠٠						
٩٩٩٩٩٩						
٩٠١٦٧						

تدريب ٧ أكمل الجدول التالي :

م	العدد	الخانة التي يقع فيها الرقم ٦	م	العدد	الخانة التي يقع فيها الرقم ٦
١	٣٦٢٤٧		١	٣٦٥٢١	
٢	٣٤٨٩٠		٢	٦٩٨٥٠٢	
٣	٤٠٩٨٥		٣	٩٦٥٠٢	
٤	٦٣٥٨٤		٤	٢٧٩٦	

تدريب ٨ ضع دائرة حول الرقم الموضح أمامه :

م	العدد	الخانة التي يقع فيها الرقم	م	العدد	الخانة التي يقع فيها الرقم
١	٩٦٣٤٢	عشرات ألوف	١	٣٦٢١٤	ألوف
٢	٣٠٠٢	مئات	٢	٧٠٠٠٠٠	عشرات
٣	٢٠٠٠٥	آحاد	٣	٥٨٧٤٣٥	مئات ألوف
٤	٣٥١٩٨	الوف	٤	٣٠٩٨	آحاد
٥	٢٥٦٢٤٥	مئات ألوف	٥	٥٢٠٠٠٠	عشرات ألوف

تدريب ٩ اكتب الأعداد التالية في جدول القيمة المكانية :

١) العدد ١٢٥٤٨٠

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف

٢) العدد ٩٩٩٨٥٤

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف

٣) العدد ١٢٠٠٠

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف

٤) العدد ٣٦٥٠٠٤

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف

٣) العدد ٩٦٢٠١

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف

٤) العدد ٦٠٥٠٤٨

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	ألوف	عشرات ألوف	مئات ألوف



قراءة الأعداد

❋ ٧ يقرا سبعة

❋ ١٨ يقرا ثمانية عشر

❋ ٣٥٤ يقرا ثلاثمائة و أربعة وخمسين

❋ ٩٩٩ يقرا تسعمائة وتسعة وتسعين

تدريب ١ استخدم جدول القيمة المكانية في قراءة الأعداد :

١

الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٨	٥	٧	٢	٩	٣
٧٥٨			٣٩٢ الف		

العدد السابق يقرأ : ثلاثمائة و اثنان وتسعين ألفاً سبعمائة و ثمانية و خمسين



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٤	٧	٢	٩	٣	١
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٩	٤	٢	٠	٧	٥
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٦	٠	٩	٢	٣	٧
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٨	٧	٢	٢	٧	٩
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٣	٤	٠	٩	٩	٨
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



الوحدات			الألوف		
آحاد	عشرات	مئات	الوف	عشرات الوف	مئات الوف
٥	٠	٠	٠	٠	٨
....			....		

العدد السابق يقرأ ....



لاحظ عندما يكون العدد أكثر من ثلاثة أرقام نقوم بتقسيمه لكي يسهل كتابته و قراءته

تدريب ٢ أكمل كما بالمثال : العدد ٩٥٨٤٧ يكتب ٩٥ ألف و ٨٤٧

١ العدد ١٢٥٤٨٠ يكتب .... ألف و ....

٢ العدد ٩٩٨٨٤٤ يكتب .... ألف و ....

٣ العدد ٣٦٥٤ يكتب .... ألف و ....

٤ العدد ٣٤٢٨٧ يكتب .... و .... ألف

٥ العدد ٩٤٢٧٠٠ يكتب .... و .... ألف

٦ العدد ٧٤٠٠٥ يكتب .... و .... ألف

قسم الأعداد التالية ثم أكتبها بالحروف

١ ٩٥٤٢ يقسم إلي .... يقرأ ....

٢ ٢٦٥٤١ يقسم إلي .... يقرأ ....

٣ ٣٠١٥٨ يقسم إلي .... يقرأ ....

٤ ١٠٩٣٤ يقسم إلي .... يقرأ ....

٥ ٨٦٣٢ يقسم إلي .... يقرأ ....

٦ ٥٥٦٨٧ يقسم إلي .... يقرأ ....

٧ ٩٩٨٦٢٤ يقسم إلي .... يقرأ ....

٨ ٢٣٥٤٦٨ يقسم إلي .... يقرأ ....

٩ ٣٢١٤٥٨ يقسم إلي .... يقرأ ....

تدريب ٣ أكتب التعبير الرمزي لكل مما يأتي :

١) سبعمائة وخمسة وثمانون = ...

٢) ألف و ستمائة وأربعة وعشرون = ...

٣) واحد وثلاثين ألفاً وخمسمائة وتسعة وسبعون = ...

٤) ثلاثة آلاف وثمانمائة و ستة وثلاثون = ...

٥) مائة وستون ألفاً وسبعمائة ثلاثة وستون = ...

٦) أربعة آلاف وخمسمائة وأثنان وتسعون = ...

٧) ألف ومائة و أحد عشر = ...

٨) واحد وثمانون ألفاً ثلاثمائة ثلاثة وستون = ...

٩) ثلاثمائة و خمسة وخمسين ألف و أربعمائة = ...

تدريب ٤ أكمل كما بالمثال :

٦٢٠ ألف = ٦٢٠٠٠٠ = ٦٢٠٠ مائة

١) ٣٠ ألفاً = ... = ... مائة

٢) ٢٨٠٠ ألفاً = ... = ... مائة

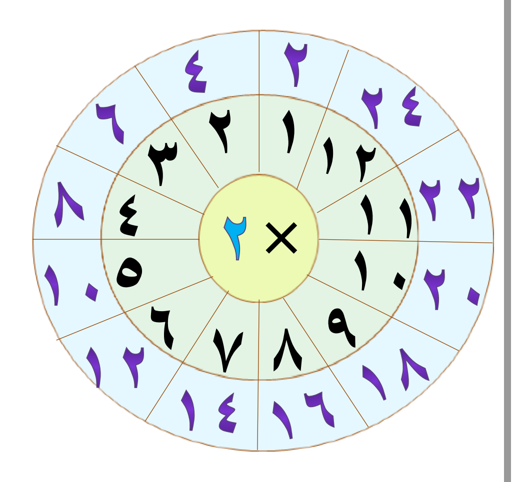
٣) ٢٤٠ ألفاً = ... = ... مائة

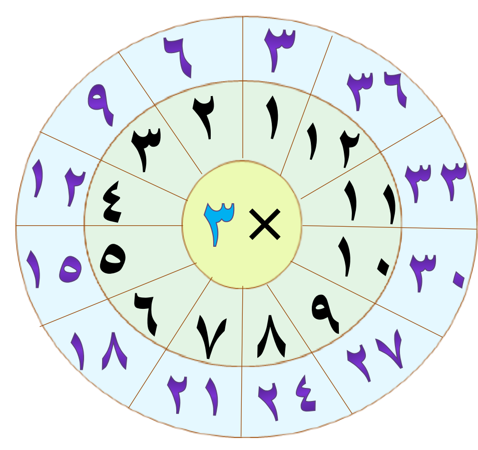
٤) ٤٥ ألفاً = ... عشرة

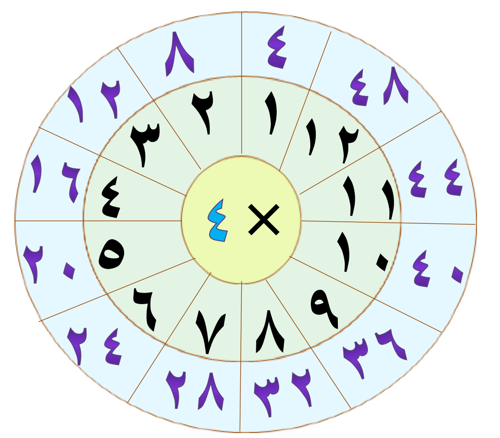


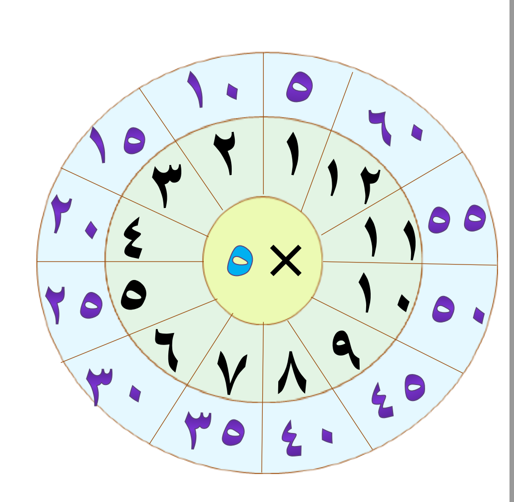

جداول الضرب

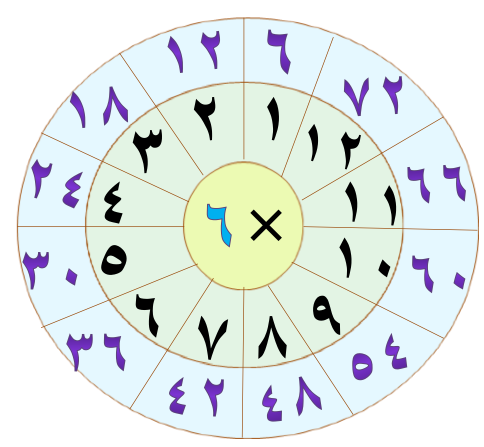

www.Cryp2Day.com
موقع مذكرات جاهزة للطباعة

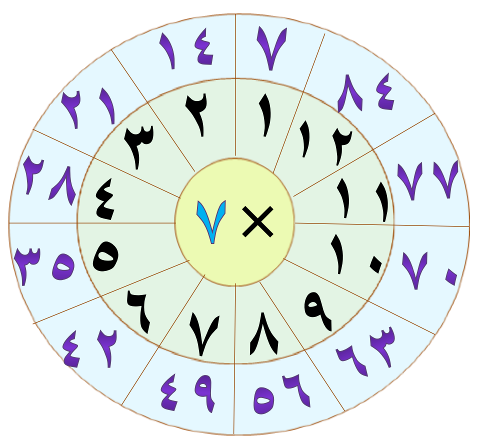

× ٢
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٢ ٤ ٦ ٨ ١٠ ١٢ ١٤ ١٦ ١٨ ٢٠ ٢٢ ٢٤

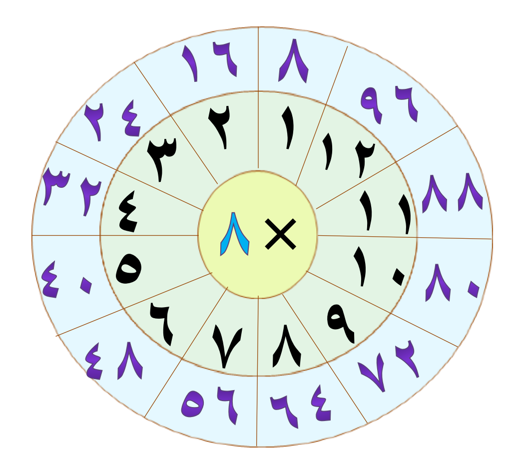

× ٣
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٣ ٦ ٩ ١٢ ١٥ ١٨ ٢١ ٢٤ ٢٧ ٣٠ ٣٣ ٣٦

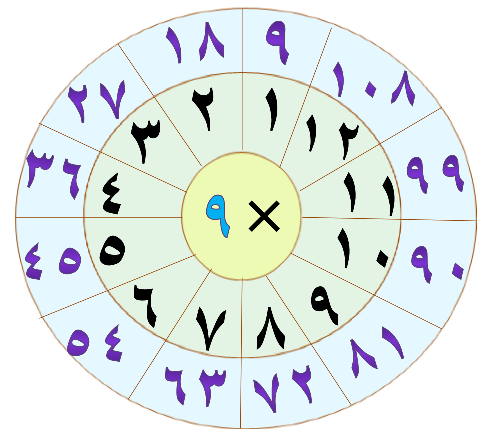

× ٤
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٤ ٨ ١٢ ١٦ ٢٠ ٢٤ ٢٨ ٣٢ ٣٦ ٤٠ ٤٤ ٤٨

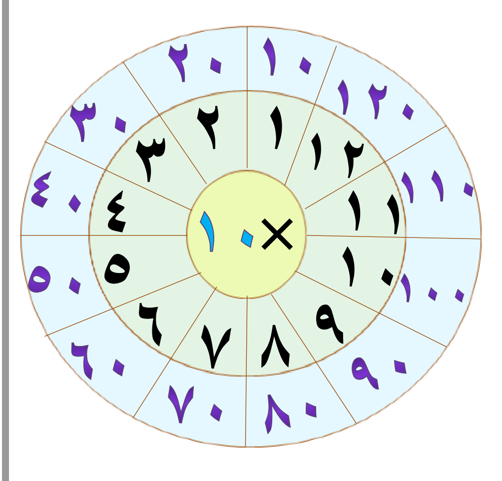

× ٥
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٥ ١٠ ١٥ ٢٠ ٢٥ ٣٠ ٣٥ ٤٠ ٤٥ ٥٠ ٥٥ ٦٠


× ٦
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٦ ١٢ ١٨ ٢٤ ٣٠ ٣٦ ٤٢ ٤٨ ٥٤ ٦٠ ٦٦ ٧٢


× ٧
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٧ ١٤ ٢١ ٢٨ ٣٥ ٤٢ ٤٩ ٥٦ ٦٣ ٧٠ ٧٧ ٨٤


× ٨
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٨ ١٦ ٢٤ ٣٢ ٤٠ ٤٨ ٥٦ ٦٤ ٧٢ ٨٠ ٨٨ ٩٦


× ٩
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
٩ ١٨ ٢٧ ٣٦ ٤٥ ٥٤ ٦٣ ٧٢ ٨١ ٩٠ ٩٩ ١٠٨


× ١٠
١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩ ١٠ ١١ ١٢
١٠ ٢٠ ٣٠ ٤٠ ٥٠ ٦٠ ٧٠ ٨٠ ٩٠ ١٠٠ ١١٠ ١٢٠

الضرب × ١٠

٥ × ١٠ = ٥٠ ، (٤ آحاد + ٨ عشرات) × ١٠ = ٨٤٠

١) ٥ × ١٠ = ...
٢) ٣٥ × ١٠ = ...
٣) ٣٥٤ × ١٠ = ...
٤) ٢٠ × ١٠ = ...
٥) ٦٠٤ × ١٠ = ...
٦) .... × ١٠ = ٦٥٠

١) ١٦الآف × ١٠ = ...
٢) (٤+٢٠+٩٠٠) × ١٠ = ...
٣) ستمائة وثلاثة و عشرون × ١٠ = ...
٤) خمسمائة × ١٠ = ...
٥) ثلاث مئات × ١٠ = ...
٦) تسع الأف وخمسمائة × ١٠ = ...

تكوين الأعداد

١) أكبر عدد مكون من رقم واحد هو ....
٢) أصغر عدد مكون من رقم واحد هو ....
٣) أكبر عدد مكون من رقمين هو ....
٤) أصغر عدد مكون من رقمين هو ....
٥) أكبر عدد مكون من ٣ أرقام هو ....
٦) أصغر عدد مكون من ٣ أرقام هو ....
٧) أكبر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....
٨) أصغر عدد مكون من ٤ أرقام هو ....
٩) أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....
١٠) أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ....
١١) أكبر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....
١٢) أصغر عدد مكون من ٦ أرقام هو ....

١٣ أصغر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

١٤ أكبر عدد مكون من ٦ أرقام مختلفة هو ....

١٥ أصغر عدد مكون من ٤ أرقام مختلفة هو ....

١٦ أكبر عدد مكون من ٤ أرقام مختلفة هو ....

تكوين أكبر عدد و أصغر عدد من الأرقام

١ ٥ ، ٨ ، ٩ ، ٠ ، ٤ ، ٧ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٢ ٠ ، ١ ، ٧ ، ٣ ، ٢ ، ٥ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٣ ٩ ، ٥ ، ٠ ، ٧ ، ٦ ، ٠ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٤ ٩ ، ٦ ، ٧ ، ٨ ، ٢ ، ٦ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٥ ٤ ، ٩ ، ٥ ، ١ ، ٠ ، ٠ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

٦ ٩ ، ٧ ، ٨ ، ٩ ، ١ ، ٢ — أصغر عدد هو .... — أكبر عدد هو ....

من اكون

١ عدد مكون من ٥ أرقام يحوي ٩ في خانة العشرات و ٤ في خانة عشرات ألوف و الباقي أصفار .

العدد هو ....

٢ عدد مكون من ٦ أرقام يحوي ٣ في خانة الآحاد و ٧ في خانة مئات الألوف و الباقي أصفار .

العدد هو ....

٣ عدد مكون من ٤ أرقام يحوي ٣ في خانة المئات و ٢ في خانة الألوف و الباقي أصفار .

العدد هو ....

مقارنة الأعداد

تذكر

- العد الذي خاناته أكثر هو الأكبر
- إذا كان لعدين نفس الخانات نقارن العدين من اليسار لليمين بالترتيب

تدريب ١ ضع علامة < ، > ، =

أ	٣٠١٤٥	⬜	٤٥٢٣١	ب	٥٩٠٠٤	⬜	٩٦٤٧٨١٠
ج	٧٩٦٥٤٠	⬜	٥٤٩٧٦٠	د	٩٦٣٢٥٨	⬜	٩٦٣٢٨٥
هـ	٣٠١٩٥	⬜	٣٢٠٤٥	و	٣٠١٢٨	⬜	٣٠١٢٨
ح	٧٥٥٨٩٤	⬜	٧٥٥٤٩	ط	١٠٠٣٤٥	⬜	١٠٣٤٥٠
ي	٨٠٠٢٤	⬜	٤٠٠٢٨	ك	٣٣٩٥٢	⬜	٣٣٠٢٤
ل	١٠٠٠٠	⬜	ألف	م	٢٣٠٠٥	⬜	٣٢٠٠٥
ص	ثلاثمائة	⬜	ثلاثمائة ألف	ع	١٧٥٠	⬜	ألف و سبعمائة

الترتيب التصاعدي

الترتيب التصاعدي

- نرتب الأعداء من العدد الأصغر إلي العدد الأكبر .

الترتيب التنازلي

الترتيب التنازلي

- نرتب الأعداء من العدد الأكبر إلي العدد الأصغر.



تدريب ١ رتب الأعداد ترتيبيا تصاعدياً

أ) ٣٢١٤٥ ، ٩٦٥٨٤ ، ٢٣٥١٤ ، ٨٩٦٥٤

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

ب) ٢٠٠١٥٤ ، ١٠٠٢٥٤ ، ٣٥٦٦٤ ، ٥٣٦٤٦٧

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

جـ) ٨٠٤٩٦ ، ٧٥٣٩٥ ، ٣٢٩٤١ ، ٥٠٠٤٨٧

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

ء) ألف ، ١٠٠ ، ١٠٠٤ ، ٩ + ٢٠ + ٧٠٠ + ٣٠٠٠

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

تدريب ٢ رتب الأعداد ترتيبيا تنازلياً

أ) ٢٣٩٨٧ ، ٤٦٣٢ ، ٣٢٩٨٧ ، ٦٤٣٢

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

ب) ٩٩٦٢٤ ، ٩٩٧٦٣ ، ٨٨٦٢٤ ، ٨٨٢٦٤

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

جـ) ٦٥٤٢١٠ ، ٢٠١٦٥٤ ، ٨٦٣٢٤٧ ، ٧٦٣٥٤٨

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

ء) ١٣ ألف ، ١٢ ألف ، ألف ، ١٢٠ ألف

الترتيب هو .... ، .... ، .... ، ....

الصورة الممتدة

٢) ٩٢٣٥٤ = ٤ + ٥٠ + ٣٠٠ + ٢٠٠٠ + ٩٠٠٠٠

١) ٩٢٣٥٤ = ٤ آحاد + ٥ عشرات + ٣مئات + ٢ الوف + ٩ عشرات الوف

تدريب ١ أكمل بالصورة الممتدة :

١) ٣٥٩٠٠٨ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

٢) ٨٩٩٦٥٠ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

٣) ٣٣٥٢٠٧ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

٤) ٦٣٢٠٠٤ = ... + ... + ... + ... + ... + ...

٥) ٣٦٥٤٠ = ... + ... + ... + ... + ...

٦) خمس و أربعين ألف = ... + ... + ... + ... + ...

تدريب ٢ أكتب الصورة الممتدة إلي الصورة الرمزية :

١) ٨ + ١٠ + ٣٠٠ + ٢٠٠٠ + ٨٠٠٠٠ = ...

٢) ٩ + ٤٠ + ٩٠٠ + ٧٠٠٠ + ٥٠٠٠٠ = ...

٣) ٧ + ٢٠ + ٤٠٠ + ٦٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٩٠٠٠٠٠ = ...

٤) ٣ + ٩٠٠ + ٥٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠ = ...

٥) ٧ آحاد + ٥ عشرات + ٩مئات + ٤ الوف + ٨ عشرات الوف = ...

٦) ٨ آحاد + ٩ عشرات + ٢مئات + ٧ الوف + ٣ عشرات الوف = ...

٧) ٥ الوف + ٠ عشرات + ٣مئات + ٩ آحاد + ١ عشرات الوف = ...

٨) ٥ الوف + ٠ عشرات + ٦ عشرات الوف + ٩ آحاد + ٣مئات = ...